

DVGW-Technologiezentrum Wasser; Karlsruher Str. 84, 76139 Karlsruhe

Auftraggeber ZVWV Kleine Kinzig
Berneckstr. 100
72275 Alpirsbach-Reinerzau

Probennahmestelle**HB Birkenhof**

Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
11.10.2023	11.10.2023	Sauter, Manuel *	2023018963

Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
-----------	--------	----------	---------	----	----	-----------

Parameter der Gruppe B nach TrinkwV, Fassung 2023**Phys.-chem. Untersuchungen nach Anlage 2, Teil II**

Antimon		< BG	mg/L	0,001	0,005	DINEN ISO 17294-2:2017-01+
Arsen		< BG	mg/L	0,001	0,010	DINEN ISO 17294-2:2017-01+
Bisphenol A		0,016	µg/L	0,005		PV M 1004/0+
Blei		< BG	mg/L	0,001	0,010	DINEN ISO 17294-2:2017-01+
Cadmium		< BG	mg/L	0,0001	0,0030	DINEN ISO 17294-2:2017-01+
Kupfer		< BG	mg/L	0,01	2,00	DINEN ISO 17294-2:2017-01+
Nickel		< BG	mg/L	0,001	0,020	DINEN ISO 17294-2:2017-01+
Nitrit		< BG	mg/L	0,01	0,50	DIN EN ISO 13395:1996-12+

Polycycl. aromat. Kohlenwasserstoffe

Benzo(a)pyren		< BG	µg/L	0,002	0,010	DIN 38407-39:2011-09+
Benzo(b)fluoranthen*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-39:2011-09+
Benzo(ghi)perylene*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-39:2011-09+
Benzo(k)fluoranthen*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-39:2011-09+
Indeno(1,2,3-cd)pyren*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-39:2011-09+
Summe 4 PAK (*) nach TrinkwV (2023)		< BG	µg/L	0,005	0,10	DIN 38407-39:2011-09+

Probennahmestelle**HB Birkenhof****Probenahme**

11.10.2023

Probeneingang, Untersuchungsbeginn

11.10.2023

Probenehmer

Sauter, Manuel *

Probe-Nr.

2023018963

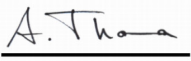
Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
<i>Trihalogenmethane</i>						
Trichlormethan (Chloroform)		6,5	µg/L	0,10		DIN 38407-43:2014-10+
Bromdichlormethan		2,2	µg/L	0,10		DIN 38407-43:2014-10+
Dibromchlormethan		0,81	µg/L	0,10		DIN 38407-43:2014-10+
Tribrommethan (Bromoform)		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-43:2014-10+
Summe Trihalogenmethane		9,5	µg/L		50	DIN 38407-43:2014-10+

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 23.11.2023


Dipl.-Geoökol. A. Thoma
Gruppenleiterin

*: interner PN im QM-System **: externer PN im QM-System

bei Probenehmer = Auftraggeber gilt:

Ergebnisse für Probe wie erhalten, Probennahmestelle sowie Probenahmedatum sind vom Kunden übernommene Daten

+: akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018